

Produktinformation

ELASTOSAL® Metallprimer

Anwendung: Universeller Haftvermittler für die Gummi- oder PUR- Metall- Kaltverklebung oder Heißvulkanisation z.B. bei Trommelbelegungen, Behälterauskleidungen, Verschleißschutzarbeiten u.ä.

Technische Daten:

Feststoffgehalt:	22 - 26 % (Gew.)
Farbe:	grau
Viskosität bei Herstellung (Brookfield):	80 - 180 mPas
Dichte:	0,94 g/cm ³
Auftragsweise:	Pinself
Verbrauch:	150 - 200 g/m ²
Trockenzeit:	ca. 30 min
Feuergefährlichkeit:	leicht entzündbar
Lagerbedingungen:	trocken, kühl, im dicht verschlossenen Originalgebände
Lagerfähigkeit:	mindestens 12 Monate bei max. 25 °C

Verarbeitung:

Vor jeder Verarbeitung intensiv aufrühren!

Die Metalloberfläche mit **Reiniger Lösit** und/oder mechanisch reinigen. Danach die Metallfläche sandstrahlen oder mit Schleifscheibe anrauen. Empfohlene Mindestrautiefe: RZ \geq 50 μ m. Anschließend die Metallfläche erneut mit **Reiniger Lösit** abwaschen. Mittels Pinsel eine dünne und gleichmäßige Schicht Metallprimer auftragen. Die Trockenzeit beträgt bei Raumtemperatur ca. 30 min. Der Trockenvorgang kann durch erhöhte Temperatur beschleunigt werden (Getrocknete Filme von Metallprimer haben eine ausgezeichnete Lagerstabilität. Sie können mehrere Wochen gelagert werden, sofern sie vor Verunreinigungen geschützt werden). Nach vollständiger Abtrocknung kann die Klebung mit einem Kaltklebstoff (z.B. ELASTOSAL H20, H7, PU500) oder die Heißvulkanisation mit einer Vulkanisierlösung (z.B. ELASTOSAL H30) vorgenommen werden. Der im Verlauf der Lagerung auftretende Viskositätsanstieg hat keinen Einfluss auf die Bindefähigkeit des Produktes, dass erfahrungsgemäß bis zu einer Viskosität von 400 mPas problemlos verarbeitbar ist.

Arbeitsschutz: Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde beachten! Sicherheitsdatenblatt anfordern!

Gebinde: Dose 250 g, Dose 700 g, Hobbock 4 kg

Hinweis: Der Inhalt dieser Produktinformation ist das Ergebnis umfangreicher Forschungsarbeit und anwendungstechnischer Erfahrungen. Alle Angaben und Hinweise erfolgen nach bestem Wissen; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien den Benutzer nicht von der eigenen Prüfung im Hinblick auf den speziellen Anwendungszweck durch praxisbezogene Versuche. Für die Beratung durch diese Produktinformation ist eine Haftung auf Schadensersatz, gleich welcher Art und welchen Rechtsanspruches, ausgeschlossen. Technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung bleiben vorbehalten. Stand Juli 2024